AVERTISSEMENTS DLP 22-9-81854165

AGRICOLES

EDITION DE LA STATION NORD, PAS-DE-CALAIS ET PICARDIE

Aisne, Nord, Olse, Pas-de-Calais, Somme.

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Siège de la Circonscription:

Cité Administrative - 59048 LÍLLE Cédex - Tél.: (20) 52.72.80 - (20) 52.12.21

Station d'Avertissements Agricoles de TILLOY-lès-MOFFLAINES : B.P. 355 - 62026 ARRAS Cédex - Tél.: (21) 23.09.35

Bulletin Nº 244 du 21 septembre 1981

BULLETIN TECHNIQUE DES **SHATIONS** D'AVERTISSEMENTS

Abonnement Annuel: 70,00 F Régisseur de Recettes DDA

> du Pas-de-Calais CCR: 5701.50 Lille

GRANDES CULTURES

JAUNISSE NANISANTE DE L'ORGE

Nous insistens sur le rôle important que prennent les repousses de céréales : d'orges d'hiver et d'escourgeons dans la transmission de la jaunisse nanisante de l'orge. Ces repousses sont, répétons le, d'excellents réservoirs de virus et de pucerons vecteurs. Leur destruction rapide et généralisée s'impose et constitue l'une des premières méthodes de lutte contre la jaunisse nanisante de l'orge tout en diminuant les risques d'infection des cultures plus ou moins proches.

ARBORICULTURE FRU IT I ERE

gérant: J. THIAULT

ĕ

Station Nord,

8

CPPAP. N. 533 AD Imprimerie

Si de fortes attaques se sont manifestées antérieurement, un contrôle est nécessaire pour pour mesurer l'importance des populations subsistantes après les traitements qui ont été effectués. Une intervention avant le départ des oeufs d'hiver se justifie, si sur un lot de 100 feuilles prélevées à raison de 2 feuilles par arbre et au milieu de pousses de l'année, on trouve plus de 45 % de feuilles occupées. Pour les variétés non récoltées prendre un acaricide dont le délai d'utilisation avant récolte convient.

SESIE DU POIRIER :

Dans les vergers atteints un traitement complémentaire avec dichlorvos (200 q de MA / hl - plusieurs spécialités) peut-être réalisé après récolte, afin d'atteindre les jeunes larves encore près de la surface de l'écorce. Traiter avec une lance, en mouillant le mieux possible le tronc et les charpentières, principalement là où il y a des chancres ou des plaies de taille.

CULTURES LEGUMIERES

POIREAU:

(Rouille, mildiou, alternariose) avec les dernières pluies une recrudescence est à craindre.

Matières actives utilisables : - zinèbe : 200 g M. A. / hl

- mancozèbe : 160 g M. A. / h1

nbreuses spécial.

- manèbe : 160 g M. A. / hl - propinèbe : 210 g M. A. / hl (Anthrocol)

- chlorothalonil : 150 g M. A. / hl (Daconyl)

CELERI :

(Septoriose) Rappel - voir bulletin nº 224 du 13/5/81.

CHOU:

(Mildiou) Des attaques sont signalées, les mêmes matières actives que pour le poireau sont utilisables. On peut ajouter un antibotrytis, par exemple : iprodione (Rovral), vinchlozoline (Ronilan), ou encore benomyl (Benlate) Carbendazime (Nbres spécialités).

CULTURES ORNEMENTALES

CHRYSANTHEMES :

A. POURRITURES GRISES (Botrytis)

Elle peut causer de graves dégâts sur les boutons floraux et les inflorescences, lorsque les conditions favorables sont réunies(température de 12 à 20°C, humidité élevée). En dehors des mesures d'hygiène préventives (aération, écartement suffisant, suppression des parties atteintes) il est conseillé des traitements préventifs, au minimum avant la mise sous abri, avec des spécialités à base d'iprodione (Rovral) ou de vinchlozoline (Ronilan), à raison de 150g / hl de produit commercial. Les produits à base de benomyl, thiophanate-méthyl, thirame, dichlofluanide sont également utilisables, si les risques sont estimés plus faibles.

B. ROUILLE BLANCHE, ROUILLE BRUNE, SEPTORIOSE :

In A . A . M o may a deduce -

Rétablir ou renforcer la protection (voir plan de traitement du bulletin n° 239 du 23/7/81). Pour l'oxycarbine (Plantvax) éviter le ruissellement sur le substrat. Lorsque seules l'une ou les deux dernières maladies sont à craindre, les spécialités à base de mancozèbe, manèbe (160 g M. A. / hl) ou de zinèbe (200 g M. / hl) sont suffisantes.

C. OIDIUM :

Egalement fréquent en arrière saison. On peut utiliser, entre autres le dinocop 18,25 g M. A. / hl - plusieurs spécialités) et le chinomethionate (7,5 g M. A. / hl - Morestan), la triforine (Funginex) utilisée contre la rouille blanche est également efficace.

D. ASCOCHYTA :

Taches brunes auréolées sur les feuilles, mais aussi sur tiges, boutons floraux et fleurs. Les benomyl, thiophanate methyl, manèbe, mancozèbe, zinèbe, triforine, utilisés contre les maladies précédentes sont également efficaces.

L'INGENIEUR EN CHEF D'AGRONOMIE CHEF DE LA CIRCONSCRIPTION PHYTOSANITAIRE

J. PETIOT